

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: irv@nt-rt.ru || Сайт: <http://lvgm.nt-rt.ru>

Электронасосы ЦВЦ-Т



Насосы динамические (консольные моноблочные)



Насосы для водного хозяйства и ЖКХ (циркуляция), насосы для теплоэнергетики (циркуляция), насосы бытовые (для дома, сада, огорода)



Насосы для воды (чистая вода, горячая вода)

Назначение

Центробежные циркуляционные электронасосы типа ЦВЦ-Т предназначены для обеспечения циркуляции воды при температуре до 60 °С с содержанием твердых механических примесей до 0,01 % по массе и с размерами до 0,1 мм в системах технического водоснабжения.

Электронасосы выпускаются в однофазном исполнении на напряжение 220 В и в трехфазном исполнении на напряжение 380 В. Максимальная

температура окружающей среды при эксплуатации 40 °С, относительная влажность воздуха до 80 %. По типу защиты от поражения электрическим током электронасосы соответствуют 1 классу. Электронасосы не предназначены для эксплуатации во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.

Климатическое исполнение УЗ.1 по ГОСТ 15150-69. Температурный класс электронасосов ТФ 60.

Конструкция

Электронасос представляет собой моноблок, состоящий из асинхронного трехфазного или однофазного двигателя с синхронной частотой вращения 50 с⁻¹ (3000 об/мин) и насосной части.

Насосная часть состоит из чугунного корпуса, рабочего колеса, фонаря и соединительной муфты. Рабочее колесо на валу крепится винтом. Вал уплотняется торцовым уплотнением. По разъему корпус уплотняется резиновым кольцом.

Применение

- коммунальное хозяйство - для обеспечения циркуляции воды в системах теплоснабжения и горячего водоснабжения зданий и сооружений
- промышленные предприятия – обеспечение циркуляции в системе водоснабжения, теплоснабжения
- в частных домах/коттеджах, для обеспечения циркуляции воды в системах теплоснабжения

Особенности/преимущества

- В результате применения оригинальных конструкторских решений нержавеющий вал насоса жестко зафиксирован на валу электродвигателя, таким образом, ротор насоса составляет единое целое с ротором электродвигателя, позволяя уменьшить радиальный зазор в щелевом уплотнении между колесом и корпусом насоса, снизить внутренние перетечки и увеличить КПД.
- Лёгкий монтаж и демонтаж насоса, возможность развернуть клеммную коробку электродвигателя в удобное положение.

Технические характеристики

Марки	Подача (номин.), м³/ч	Напор, м	Напор (макс.), м	Мощность потребляемая насосом (макс.), кВт	Давление на входе в насос, МПа, не более	КПД насоса, %	КПД электро- насоса, %	Ток, А	Напряжения сети, В	Частота тока, Гц	Кол-во фаз	Вид тока	Масса, кг
ЦВЦ-Т 4-2,8	4	2.8	5	0.12	1	21.5	21	1	220	50	1	переменный	6
ЦВЦ-Т 6,3-3,5	6.3	3.5	6	0.18	1	27	27	1.3	220	50	1	переменный	7
ЦВЦ-Т 6,3-3,5	6.3	3.5	6	0.18	1	27	27	0.52	380	50	3	переменный	6

Условное обозначение

Например **ЦВЦ-Т 6,3-3,5 ТУ 3631-036-05747979-96**, где:

- **ЦВЦ** - тип электронасоса (центробежный для воды циркуляционный);
- **Т** - с торцовым уплотнением;
- **6,3** - номинальная подача, м³/ч;
- **3,5** - напор, м;

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93